# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

## POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES




## BRETAGNE

BulletinsTechniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°11 du 20 avril 2006 - 2 pages

**Grandes Cultures**

désherbage pour la qualité de l'eau, maladies et parasites

La mise en oeuvre du suivi phytosanitaire nécessaire pour la réalisation de ces bulletins est effectuée par la DRAF-SRPV et la FEREDEC de Bretagne. Elle bénéficie du soutien du Conseil Régional de Bretagne.




# COLZA

## Stade :

F1 (premières fleurs ouvertes) à F2.

## Ravageurs :

Même si les méligèthes sont observés dans les parcelles, ils ne font plus de dégâts dès que les fleurs sont ouvertes.

Quelques charançons commencent à être observés sur les inflorescences. Il faut attendre que les premières siliques aient au moins 2 cm (stade G2) pour qu'ils soient nuisibles.

Contrairement aux années précédentes, il n'y a pas de colonie de pucerons cendrés signalée.

***Toute intervention insecticide est actuellement inutile.***

## Maladies :

Le Pseudocercosporella est bien présent mais reste cantonné à la base des plantes. Des taches de phoma sont parfois associées sur ces feuilles basses.

Le risque principal va venir du sclerotinia : il convient d'évaluer dès à présent le risque agronomique de chaque situation (retour fréquent du colza dans la rotation, observations d'attaques les années passées).

***Il est encore trop tôt pour protéger les cultures. En situation de risque parcellaire avéré, une intervention sera à prévoir si la climatologie (humidité et températures douces) est favorable à partir de la chute des premiers pétales.***

# CEREALES

## Stade :

Fin tallage pour les parcelles les plus tardives du Finistère à 2 nœuds (une parcelle du réseau arrivée à dernière feuille pointante en secteur précoce du Morbihan). Le retard végétatif persiste (stade moyen 1 nœud contre 2 nœuds à la même époque l'an passé) mais la végétation devrait évoluer rapidement compte tenu des prévisions météorologiques.

Tableau 1 : Observations des maladies du blé (pourcentages d'attaque) cette semaine

| | % attaque moyen réseau | Parcelle la plus attaquée |
|---|---|---|
| Pietin-verse | 1 | 7% (Altria à Guegon) |
| Rhizoctone | 4 | 17% (Altria à Tregarantec) |
| Septoriose F4 | 68 | 92% sur F2 (Limes à Trévron) |
| Septoriose F3 | 57 | |
| Septoriose F2 | 14 | |
| Oidium F4 | 7 | 53% sur F3 (PR22R58 à Domloup) |
| Oidium F3 | 5 | |
| Oidium F2 | 3 | |

## Piètin-verse :

La situation est stationnaire.

***Très rares sont les protections fongicides justifiées.***

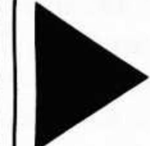
## Septoriose :

Les contaminations du mois de mars commencent à évoluer en début de sortie de taches (cf graphique pour des semis de fin octobre à Rennes). Le risque reste à un niveau faible pour la majorité des situations. Les parcelles les plus à risque sont les semis précoces des zones côtières ou plus arrosées du Finistère et des Côtes d'Armor.

Les observations montrent des débuts de taches sur F2 mais ce sont au plus les F4 définitives.

***Compte-tenu du retard végétatif et de la pression faible de la maladie jusqu'à présent, il est encore trop tôt pour intervenir pour la plupart des parcelles.***

Prochain bulletin : le 27 avril 2006.



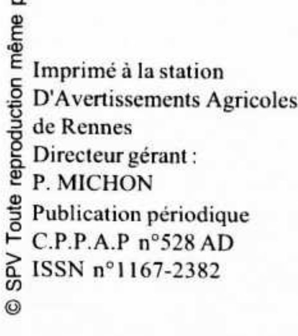
**Colza :**

**Ne plus traiter contre les méligèthes.**

**Blé tendre :**

**Attendre encore pour la protection contre la septoriose.**

DRAF Bretagne
Service Régional de la Protection des Végétaux
280, rue de Fougères
35700 RENNES

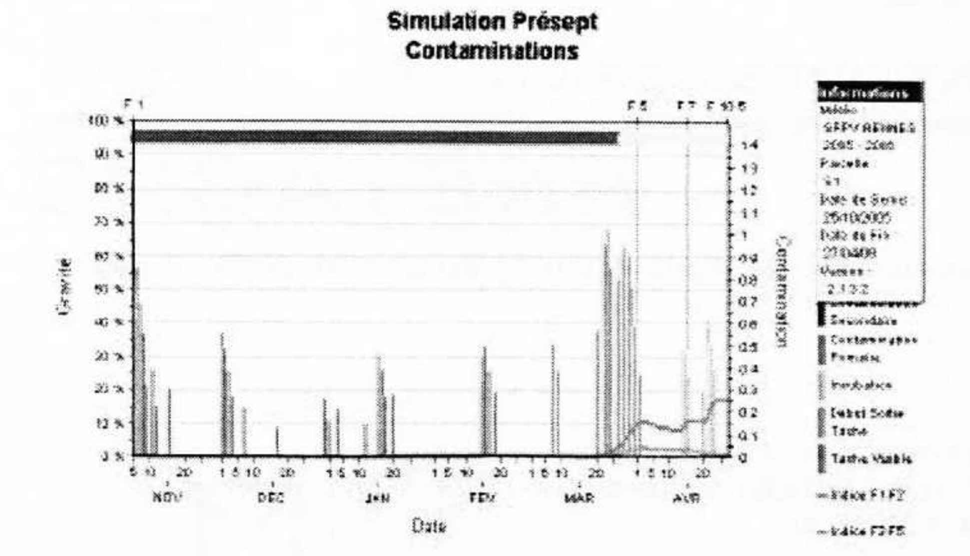


Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rennes
Directeur gérant : P. MICHON
Publication périodique
C.P.P.A.P n°528 AD
ISSN n°1167-2382

0261100209000048 30202

**Graphique 1** : **Exemple d'évolution du modèle pour la station de Rennes**

*(niveau de risque donné par la barrette supérieure du graphe: vert = nul, jaune = faible, violet = moyen, rouge = fort)*




## Oïdium :

Déjà peu présente les semaines passées, cette maladie est encore en régression.

# MAIS

## Désherbage :

Le désherbage du maïs a longtemps été sur la sellette avec les problèmes d'atrazine dans les eaux.
Lors de la campagne 2004, les matières actives retrouvées dans le réseau de surveillance sont :
– Dans 20% des prélèvements, la bentazone, mais qui est aussi utilisée sur d'autres cultures.
– Ensuite, ce sont les molécules de prélevée qui sont détectées le plus fréquemment : métolachlore, alachlore, pendimethaline mais surtout acétochlore (10% des prélèvements) et diméthénamid (6% des prélèvements bien qu'elle soit classée en risque faible).
– Les molécules de post-levée sont également présentes : nicosulfuron et sulcotrione (5% des prélèvements).
***Afin de limiter au mieux les risques de transfert dans l'eau, respecter la réglementation et les bonnes pratiques agricoles : zones non traitées, bonnes conditions d'application, traitement adapté à la flore de la parcelle…***

# REGLEMENTATION

## Précision / mélanges pyréthrinoïdes - triazoles

Dans l'arrêté paru récemment et l'avertissement réglementaire envoyé, il est bien précisé que dans l'attente d'une évaluation, **ces mélanges, utilisés durant la floraison ou au cours des périodes de production d'exsudats, sont interdits. La période d'interdiction est donc très large.** Pour une parcelle agricole, la floraison couvre toute la période allant de l'ouverture des premières fleurs à la chute des pétales des dernières fleurs. La production d'exsudat couvre les périodes de secrétion de miellat par les insectes (pucerons…) sur les plantes et celles de production de nectar extrafloral par les plantes.